EF 24-70 mm f/2,8L II USM

Date de commercialisation : Avril 2012
Cible : Photographes professionnels / semi-professionnels

Caractéristiques principales :

- Formule optique de nouvelle génération, avec éléments à dispersion ultra-faible (UD) et Super UD pour une netteté exceptionnelle.
- Ouverture maximale rapide de f/2,8 pour les prises de vues en basse lumière et le contrôle de la profondeur de champ.
- Lentilles asphériques contre les aberrations chromatiques.
- Qualité de fabrication de série L, étanche à la poussière et à l'humidité.
- Corps résistant aux chocs.
- Traitement fluorite des lentilles frontales et arrière, pour un nettoyage aisé.
- Mise au point par ultrasons rapide et silencieuse avec une fonction de mise au point manuelle permanente.
- Distance de mise au point minimale de 0,38 m.
- Diaphragme circulaire à 9 lamelles pour un flou d'arrière-plan naturel.

Fonctions optimisées et inédites en bleu (modèle de référence : EF 24-70 mm f/2,8L USM)

Le meilleur objectif standard pour la photographie EOS

L'EF 24-70 mm f/2,8L II USM est un zoom standard à ouverture rapide de qualité professionnelle. Sa formule optique inédite offre des images d'une qualité exceptionnelle et une conception de série L pour une résistance accrue aux conditions difficiles.

L'EF 24-70 mm f/2,8L II USM fait partie de la gamme Canon EF de zooms standard :

EF 24-105 mm f/4L IS USM
EF 28-135 mm f/3,5-5,6 IS USM
EF 28-300 mm f/3,5-5,6L IS USM

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
EF 24-70 mm f/2,8L II USM	5175B005	4960999780719
Contenu de la boîte : EF 24-70 mm f/2,8L II USM, étui objectif LP1219, parasoleil EW-88C, bouchon d'objectif E-82 U, mode d'emploi, carte de garantie		

Accessoires	Code Mercury	Code EAN
Étui objectif LP1219	2791A001	4960999470832
Parasoleil EW-88C	5181B001	4960999780610
Bouchon d'objectif E-82 U	1952B001	4960999417296

EF 24-70 mm f/2,8L II USM

Caractéristiques techniques

FONCTIONS / CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES	
Taille de l'image	-
Focale équivalente en 24 × 36 (mm)	-
Angle de champ (horizontal, vertical, diagonal)	74°- 29°, 53°- 19°30', 84°- 34°
Construction de l'objectif (éléments/groupes)	18 / 13
Nb de lamelles du diaphragme	9
Ouverture minimale	22
Distance de mise au point minimale (m)	0,38 (macro)
Grandissement maximum (×)	0,21 (à 70 mm)
Informations de distance	Oui
Stabilisateur d'image	-
Moteur AF	USM annulaire[3]
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Étanchéité à la poussière/à l'humidité[4]	Oui
Diamètre du filtre (mm)	82
Diamètre maximal × longueur (mm)	88,5 × 113
Poids (g)	805
ACCESSOIRES	
Bouchon d'objectif	E-82 U
Parasoleil	EW-88C
Malette/étui objectif	LP1219
Nombre maximum de parasoleils III compatible avec les porte-filtres	0
gélatine III	0
Nombre maximum de parasoleils IV compatible avec les porte-filtres	0,63 - 0,18
gélatine IV	0,74 - 0,41[5]
Grandissement avec tube-allonge EF12 II	Non compatible
Grandissement avec tube-allonge EF25 II	
Compatibilité multiplicateurs	
Autres accessoires	

Informations logistiques

Produit	Description de l'emballage	Quantité	Dimensions (L × l × H en mm)	Poids (net / brut en kg)
EF 24-70 mm f/2,8L II USM	Individuel	1	152 × 152 × 228	0.93 / 1.19
EF 24-70 mm f/2,8L II USM	Extérieur	6	477 × 324 × 268	7.1 / 7.9
EF 24-70 mm f/2,8L II USM	Palette	15		
Parasoleil EW-88C	Individuel	1	108 × 122 × 45,5	0.33 / 0.59
Parasoleil EW-88C	Extérieur	24	445 × 296 × 243	1.42 / 2.08
Parasoleil EW-88C	Palette	28		

Sauf mention contraire, toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard (selon la norme CIPA, Camera & Imaging Products Association) de Canon. Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

[3] Mise au point manuelle permanente.

[4] Les objectifs étanches à la poussière/à l'humidité sont équipés d'un joint en caoutchouc sur la monture de l'objectif, ce qui peut causer une légère abrasion de la monture de l'appareil photo. Cela n'affecte aucunement les performances de l'objectif ou de l'appareil photo.

[5] Non compatible en grand-angle.

Canon